

# I 耕地面積及び耕地の拡張・かい廃面積

## 1 耕地面積（田畑計）

(1) 平成25年7月15日現在の全国の耕地面積（田畑計）は453万7,000haで、宅地等への転用や荒廃農地になったこと等から前年に比べて1万2,000ha（0.3%）減少した。

農業地域別に減少面積をみると、関東・東山が3,700haで最も大きく、次いで北海道の2,000ha、九州の1,700haの順で減少している。（表1）

(2) 水田率は54.3%で、前年並みであった。

農業地域別にみると北陸が89.5%で最も高く、次いで近畿の77.5%、中国の76.6%の順となっている。（表1）

(3) 耕地率は12.2%で、前年並みであった。

農業地域別にみると沖縄が17.0%で最も高く、次いで北海道及び関東・東山の14.7%の順となっている。（表1）

表1 平成25年田畑別耕地面積（全国農業地域別）

全 農 業 地 域	田 畑 計			田			畑			水 田 率 %	耕 地 率 %
	面 積	前年との比較		面 積	前年との比較		面 積	前年との比較			
		対 差	対 比		対 差	対 比		対 差	対 比		
	ha	ha	%	ha	ha	%	ha	ha	%	%	%
全 国	4,537,000	△ 12,000	99.7	2,465,000	△ 4,000	99.8	2,072,000	△ 8,000	99.6	54.3	12.2
北 海 道	1,151,000	△ 2,000	99.8	223,800	△ 200	99.9	927,400	△ 1,800	99.8	19.4	14.7
東 北	854,200	200	100.0	611,400	1,400	100.2	242,800	△ 1,200	99.5	71.6	12.8
北 陸	315,500	△ 400	99.9	282,500	△ 300	99.9	33,000	△ 100	99.7	89.5	12.5
関東・東山	739,500	△ 3,700	99.5	409,200	△ 1,500	99.6	330,300	△ 2,200	99.3	55.3	14.7
東 海	265,300	△ 1,400	99.5	156,900	△ 600	99.6	108,400	△ 800	99.3	59.1	9.0
近 畿	230,800	△ 1,000	99.6	178,800	△ 800	99.6	52,000	△ 100	99.8	77.5	8.4
中 国	246,200	△ 1,500	99.4	188,600	△ 1,000	99.5	57,500	△ 600	99.0	76.6	7.7
四 国	142,600	△ 1,000	99.3	91,600	△ 400	99.6	51,000	△ 600	98.8	64.2	7.6
九 州	552,600	△ 1,700	99.7	321,500	△ 400	99.9	231,200	△ 1,300	99.4	58.2	13.1
沖 縄	38,800	△ 100	99.7	851	0	100.0	38,000	△ 100	99.7	2.2	17.0

注：1 水田率は、耕地面積（田畑計）のうち、田面積が占める割合（%）である。

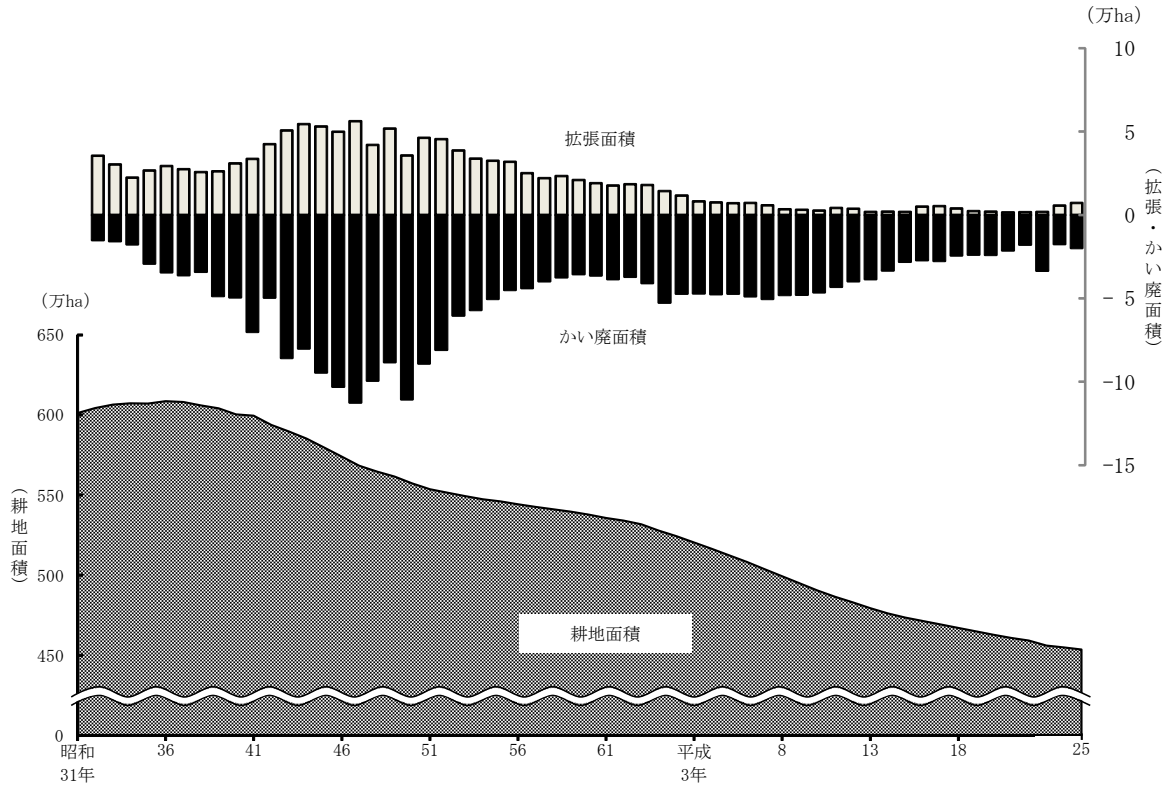
2 耕地率は、総土地面積のうち、耕地面積（田畑計）が占める割合（%）である。

なお、この総土地面積は、国土交通省国土地理院『平成24年全国都道府県市区町村別面積調』による。

(4) 耕地面積の動向をみると、昭和30年代初めは増加傾向で推移したが、36年の608万6,000haを最高にその後年々減少し、41年には599万6,000haと600万haを下回った。その後も高度経済成長のもと、宅地等への転用が大幅に増加したこと等から減少幅が大きくなったが、50年代に入ると、耕地面積の減少は40年代に比べて緩やかになった。

平成元年以降は、増加要因である開墾等が減少する一方で、減少要因である宅地等への転用や荒廃農地になったこと等によるかい廃が継続的に発生しているために減少幅が大きくなり、8年には499万4,000haと500万haを下回った。その後、減少幅は鈍化しているものの耕地面積は減少を続けており、25年は453万7,000haで過去最高であった昭和36年の74.5%となっている。（図1）

図1 耕地面積と拡張・かい廃面積の推移



2 田耕地面積

(1) 平成25年7月15日現在の田耕地面積は246万5,000haで、前年に比べて4,000ha (0.2%) 減少した。農業地域別に減少面積をみると、関東・東山が1,500haで最も大きく、次いで中国の1,000ha、近畿の800haの順となっている。なお、東北で東日本大震災による自然災害からの復旧等により、1,400ha増加した。(表1)

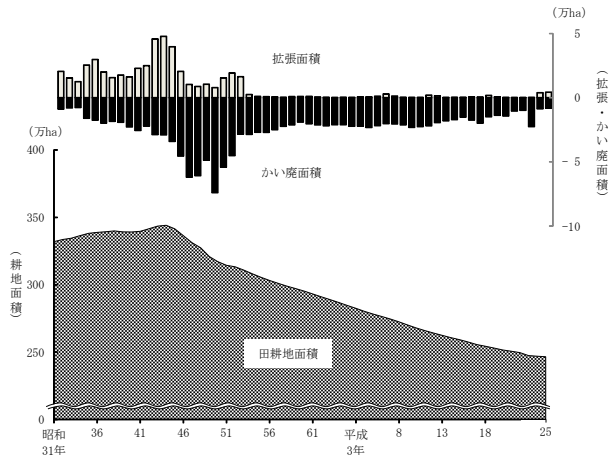
(2) 田の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は4,290haで、自然災害からの復旧等の拡張があった。(表2)

一方、かい廃面積は8,140haで、宅地等への転用、荒廃農地になったこと、田畑転換等のかい廃があった。(表3)

表2 平成25年田の拡張面積(全国農業地域別)

全農業地域	国域	拡張(増加要因)				
		計	開墾	干拓・埋立て	復旧	田畑転換
全国	計	4,290	620	-	3,670	5
	対前年差	430	429	-	0	0
北海道		25	25	-	-	-
東北	北陸	3,040	164	-	2,880	0
	関東・東山	250	61	-	184	5
	東海	124	121	-	3	-
	近畿	72	58	-	14	0
	中国	116	25	-	91	-
	四国	79	63	-	16	-
	九州	7	5	-	2	-
	沖縄	575	96	-	479	-
		2	2	-	-	-

図2 田耕地面積と拡張・かい廃面積の推移



(3) 田耕地面積の動向をみると、昭和40年代前半まで増加傾向であったが、44年の344万1,000haを最高にその後減少傾向で推移し、平成25年は246万5,000haとなり、過去最高であった昭和44年の71.6%となっている。これは、米の生産調整の実施により開墾等が抑制され、畑への転換が進んだことに加え、宅地等への転用、荒廃農地になったこと等のかい廃が継続的に発生しているためである。(図2)

表3 平成25年田のかい廃面積(全国農業地域別)

全農業地域	か い 廃 ( 減 少 要 因 )											田畑 転換
	計	自然 災害	人為 か い 廃								荒廃農地	
			小計	工場 用地	道路・鉄道 用地	宅地等	農林道等	植林	その他			
全国	計	8,140	0	7,110	479	483	3,210	117	120	2,710	2,370	1,030
	対前年差	△ 500	△ 1,260	950	101	△ 32	300	22	7	560	640	△ 190
北海道		222	-	221	6	6	21	6	5	177	134	1
東北		1,670	-	1,440	84	142	478	7	4	722	591	228
北陸		581	0	495	25	31	323	9	6	101	79	86
関東・東山		1,660	-	1,400	101	67	635	30	9	556	530	257
東海		692	-	645	45	91	387	9	10	103	97	47
近畿		966	0	768	57	67	437	12	7	188	142	198
中国		1,000	-	832	58	16	309	12	15	422	397	169
四国		402	-	372	19	16	213	6	10	108	105	30
九州		952	-	942	84	47	403	26	54	328	297	10
沖縄		2	-	2	-	-	-	-	-	2	2	-

### 3 畑耕地面積

(1) 平成25年7月15日現在の畑耕地面積は207万2,000haで、前年に比べて8,000ha(0.4%)減少した。農業地域別に減少面積をみると、関東・東山が2,200haで最も大きく、次いで北海道の1,800ha、九州の1,300haの順となっている。(表1)

(2) 畑の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は3,880haで、開墾、田畑転換等の拡張があった。(表4)

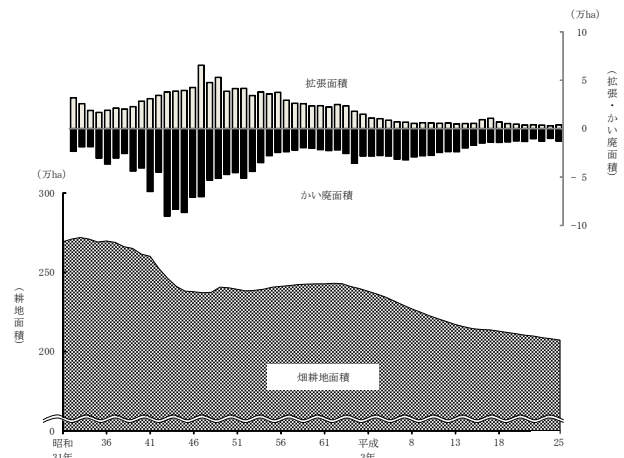
一方、かい廃面積は1万2,700haで、荒廃農地になったこと、宅地等への転用等によるかい廃があった。(表5)

なお、かい廃面積のうち荒廃農地は7,150haで、これを農業地域別にみると北海道及び東北が1,640haで最も多く、次いで関東・東山の988ha、九州の774haの順となっている。

(表5)

表4 平成25年畑の拡張面積(全国農業地域別) 図3 畑耕地面積と拡張・かい廃面積の推移

全農業地域	拡張(増加要因)					
	計	開墾	干拓・埋立て	復旧	田畑転換	
全国	計	3,880	2,350	-	505	1,030
	対前年差	900	760	-	329	△ 190
北海道		531	422	-	108	1
東北		1,030	482	-	318	228
北陸		187	100	-	1	86
関東・東山		798	540	-	1	257
東海		143	94	-	2	47
近畿		287	48	-	41	198
中国		219	50	-	-	169
四国		63	33	-	-	30
九州		230	186	-	34	10
沖縄		392	392	-	-	-



(3) 畑耕地面積の動向をみると、昭和33年の271万9,000haを最高に、34年以降は減少傾向で推移し、40年代前半は田への転換に加え、宅地等への転用、植林等のかい廃により減少幅が大きくなり、45年には240万haを下回った。その後、53年から62年にかけて開墾等による拡張や田への転換の抑制等により増加傾向で推移し、62年に243万haとなった。しかし、63年以降は開墾等による拡張が大幅に減少したことに加え、かい廃は継続的に発生しているため再び減少傾向となり、平成25年は207万2,000haで過去最高であった昭和33年の76.2%となっている。(図3)

表5 平成25年畑のかい廃面積（全国農業地域別）

全農業地域	か い 廃 ( 減 少 要 因 )											田畑 転換
	計	自然 災害	人為 か い 廃								荒廃農地	
			小計	工場 用地	道路・鉄道 用地	宅地等	農林道等	植林	その他			
全国	12,700	1	12,700	484	466	3,270	343	295	7,800	7,150	5	
計	2,740	△ 143	2,890	215	149	540	86	14	1,840	1,940	0	
北海道	2,360	-	2,360	31	78	152	144	18	1,940	1,640	-	
東北	2,250	-	2,250	44	89	331	15	29	1,740	1,640	0	
北陸	277	0	272	6	4	83	4	9	166	136	5	
関東・東山	2,950	-	2,950	176	147	1,480	56	57	1,040	988	-	
東海	918	1	917	49	28	491	18	37	294	291	0	
近畿	432	0	432	9	47	104	4	9	259	220	-	
中国	780	-	780	30	3	131	5	11	600	569	-	
四国	649	-	649	12	7	47	3	27	553	550	-	
九州	1,540	-	1,540	126	55	369	66	98	823	774	-	
沖縄	510	-	510	1	8	79	28	-	394	341	-	

(4) 畑耕地面積を種類別にみると、普通畑は116万1,000ha、樹園地は29万9,500ha、牧草地は61万1,100haで、前年に比べて普通畑は3,000ha (0.3%)、樹園地は3,700ha (1.2%)、牧草地は2,200ha (0.4%) それぞれ減少した。(表6)

畑種類別の面積割合は、普通畑が56.0%、樹園地が14.5%、牧草地が29.5%となっている。(表6)

表6 平成25年畑種類別面積（全国農業地域別）

全農業地域	計			普通畑			樹園地			牧草地		
	面積	前年との比較		面積	前年との比較		面積	前年との比較		面積	前年との比較	
		対差	対比		対差	対比		対差	対比		対差	対比
全国	2,072,000	△ 8,000	99.6	1,161,000	△ 3,000	99.7	299,500	△ 3,700	98.8	611,100	△ 2,200	99.6
(構成比%)	(100.0)			(56.0)			(14.5)			(29.5)		
北海道	927,400	△ 1,800	99.8	414,400	200	100.0	2,920	△ 30	99.0	510,000	△ 2,100	99.6
東北	242,800	△ 1,200	99.5	132,600	200	100.2	48,600	△ 500	99.0	61,600	△ 1,000	98.4
北陸	33,000	△ 100	99.7	25,700	△ 100	99.6	5,290	△ 40	99.2	1,980	△ 30	98.5
関東・東山	330,300	△ 2,200	99.3	269,100	△ 1,300	99.5	51,700	△ 700	98.7	9,530	△ 90	99.1
東海	108,400	△ 800	99.3	60,700	△ 300	99.5	45,000	△ 500	98.9	2,770	△ 10	99.6
近畿	52,000	△ 100	99.8	18,100	100	100.6	33,300	△ 200	99.4	558	△ 3	99.5
中国	57,500	△ 600	99.0	37,700	△ 100	99.7	16,500	△ 300	98.2	3,410	△ 10	99.7
四国	51,000	△ 600	98.8	17,400	△ 200	98.9	33,100	△ 300	99.1	556	△ 13	97.7
九州	231,200	△ 1,300	99.4	155,300	△ 1,200	99.2	61,300	△ 900	98.6	14,600	900	106.6
沖縄	38,000	△ 100	99.7	30,100	0	100.0	1,920	△ 60	97.0	5,980	10	100.2